1973 மார்ச் 12]

THIRU R. PONNAPPA NADAR: The other questions can be taken up now, as the Hon. Minister for Agriculture has arrived.

மாண்புமிகு பேரவைத் துணைத் தலைவர்: பேரவையின் அனுமதியோடும் மாண்புமிகு பொன்னப்ப நாடார் அவர்கள் வேண்டுகோளுக்கு இணங்கவும், விவசாய அமைச்சர் அவர்களது கேள்வி 337-ஐ எடுத்துக்கொள்கிறேன்.

சூரியகாந்திப் பயிர் சாகுபடி

***337 வினு—திரு. என். கிட்டப்பா:**

திரு. பி. பொன் சொக்கலிங்கம்: மாண்புமிகு வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் தயவுசெய்து கீழ்க்கண்ட வினுவுக்கு விடையளிப்பாரா—

சூரியகாந்தி பயிர் சாகுபடியை விரிவுபடுத்த அரசு எடுத்துக் கொண்ட விசேஷ நடவடிக்கைகள் யாவை?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம்: (1) எண்ணை வித்துக்கள் ஆராய்ச்சி நிலையம் கோயில்பட்டியில் 26 ரகம் வெளி நாட்டு சூரியகாந்தி வித்துக்கள் வரவழைத்து ஆராய்ச்சி செய்யப் பட்டு, அவைகளில் இ.சி. 68414 என்னும் ரகம் சாகுபடிக்கு மிகவும் சிறந்ததாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

(2) மாதிரி நிருபணங்கள் எல்லா மாவட்டங்களிலும் செய்து காண்பிக்கப்பட்டது. ஒரு ஹெக்டேர் பரப்புள்ள நிருபண வயல் ஒன்றுக்கு ரூபாய் 300 மான்யமாக விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

(3) 1972-73-ல் மத்திய அரசு உதவியுடன் தமிழகத்தில் சூரிய காந்தி அபிவிருத்தித் திட்டம் ரூபாய் 26.175 லட்சம் செலவில் 2 லட்சம் ஏக்கரில் பயிரிட அனுமதிக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

திரு. ஆர். பொன்னப்ப நாடார்: தலைவரவர்களே, இந்த சூரிய காந்தி பயிரிடப்படும் திட்டத்தால் அரசாங்கத்திற்கு ஏதாவது வருவாய் வருமா? அப்படி இல்லாமல், பயன் அடைகிறவர்களுக்கு மட்டும் ஊக்குவிக்கும் வேறு சிறப்புத் திட்டம் வைத்து இருக் கிறார்களா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, தற்போது விவசாயிகளை ஊக்குவிப்பதற்குத்தான் அந்தத் திட்டம் செயல்பட்டு வருகிறது.

திரு. பி. பொன் சொக்கலிங்கம் : தலைவரவர்களே, இந்தச் சூரிய காந்தி செடியைப் பயிரிடுவதற்கு சிறிய விவசாயிகள் 1 ஏக்கர் 1½ ஏக்கர் வைத்துக்கொண்டிருக்கிற விவசாயிகள் தயாராக இருக்கிறார்கள். ஆனால் இந்த அரசின் திட்டத்தின் விளைவாக அவர்கள் அதைப் பயிரிடுவதற்குக் கஷ்டப்படுகிறார்கள். சில பல இடங்களில் சூரியகாந்திச் செடிகள் சரிவர வருவது இல்லை என்று சொல்கிறார்கள். அதற்குத் தக்க ஆலோசனை கொடுக்க நடவடிக்கைகளை அரசு மேற்கொள்ளுமா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் ஒவ்வொரு விவசாயியின் நிலத்திலும் ஒரு நவீனப் பண்ணை அரசாங்கத்தின் மானியத்தின் கீழ் நடத்தப்படுகிறது. அதற்கு அரசாங்கம் மானியமாக ரூ. 300 வழங்கி வருகிறது. அதற்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மூலமாக ரூ. 150 வரை கடன் வழங்கப்பட்டும் வருகிறது. அதை நல்ல விலையில் விற்பதற்கும் உழவர்களுக்கு உதவி செய்யப்பட்டு வருகிறது. சில இடங்களில் பயிர் சரியாக வரவில்லை என்று குறிப்பிட்டு இருக்கிறார்கள். அப்படிப்பட்ட இடம் எது என்று குறிப்பாகச் சொல்லவில்லை. எல்லாப் பகுதிகளிலும் வேண்டிய உதவிகளைச் செய்வதற்கு வேளாண்மைத் துறை இப்போது முயற்சி எடுத்து வருகிறது.

திரு. ஆர். பொன்னப்ப நாடார் : தலைவரவர்களே, அமைச்சர் அவர்கள் ரூ. 300 மானியமாகக் கொடுக்கப்படுவதாகச் சொன்னார்கள். அது உரமாகத் தருகிறார்களா அல்லது என்ன வகையில் கொடுக்கப்படுகிறது என்பதை அமைச்சர் அவர்கள் அறிவிப்பார்களா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, உரம், விதை, முதலியவற்றிற்காக அது மானியமாக வழங்கப் படுகிறது.

திரு. க. உரோ. எட்மன்ட் : தலைவரவர்களே, இந்த சூரியகாந்தி விதையிலிருந்து எண்ணெ எடுக்கிற திட்டத்தின் கீழ் விவசாயம் செய்ய விவசாயிகள் முன்னுக்கு வருவதற்குப் பயப்படுகிற

1973 மார்ச் 12]

காரணம் அந்த விதையிலிருந்து எண்ணே எடுக்க போதுமான ஆலைகள் இல்லையென்பதாலும், அப்படியே எண்ணே எடுக்கப் பட்டால் அது ஒருவித வாடை அடிக்கிறது, அதை உணவுப் பண்டத்திற்காக உபயோகிக்க முடியவில்லை என்பதாலும் என்று சொல்கிருர்கள். அதை வேறு வகையில் உபயோகிப்பதற்கு ஆராய்ச்சி செய்வதற்கு அரசாங்கம் ஆவன செய்யுமா ?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, இந்த சூரியகாந்தி விதையிலிருந்து எண்ணே எடுக்கப்பட்டு, அது மருத்துவத் துறையினருக்கு அனுப்பப்பட்டு, அவர்கள் பரிசோதித்துப் பார்த்து, அது ஹார்ட் அட்டாக் போன்ற வியாதி களுக்கு நல்லது என்று சான்று வழங்கப்பட்ட பின்னர் தான், அது தமிழ் நாடு முழுவதிலும் பயிராக்கப்பட்டு வருகிறது. அதை மேலும் ஊக்குவிப்பதற்கு அரசாங்கம் செய்ய வேண்டிய எல்லா ஏற்பாடுகளையும் செய்து வருகிறது.

கூட்டுறவுத் துறை மூலமாகவும் எண்ணே எடுப்பதற்கு முயற்சிகள் எடுக்கப்பட்டிருக்கிறது. இன்றையதினம் திருச் செங்கோடு கூட்டுறவு சிறப்பங்காடி மூலமாக எண்ணே எடுத்து விற்பதற்கு முயற்சி செய்து வருகிருர்கள். மேலும் இந்திய வனஸ்பதி கூட்டுறவுச் சங்கம், எண்ணே கூட்டுறவுச் சங்கம், முதலியன அந்த விதையை வாங்க முன் வந்திருக்கிருர்கள். அடிசன் வர்ணப் பூச்சு நிறுவனத்தினர் வர்ணப்பூச்சு தயாரிக்க மேற்படி எண்ணே வாங்க முன் வந்திருக்கிருர்கள். சூரிய காந்தி பிண்ணுக்கு நல்ல மாட்டுத் தீவனமாகும். சூரிய காந்தி விதையின் மேல் தோலை நீக்கிவிட்டபின், அதிலிருந்து எண்ணே எடுத்த பின் கிடைக்கும் பிண்ணுக்கு ரொட்டி தயார் செய்ய உபயோகப்படுத்தலாம். அப்படிப்பட்டகுறை இது வரை வரவில்லை.

திரு. ஆ. பரந்தாமன் : தலைவரவர்களே, இந்த சூரியகாந்தி எண்ணேக்கு பம்பாய் நகரில் நல்ல மார்க்கெட் இருப்பதாகக் கூறுகிருர்கள். தமிழக மக்கள் பயன்படுத்தும் கடலை எண்ணெய்க்குப் பதிலாக இந்த சூரிய காந்தி எண்ணேயை அனுப்பலாம் என்று மத்திய அரசுக்கு மாநில அரசு பரிந்துரை செய்யுமா ?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : இப்போது தான் அந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. தமிழக மக்கள்

அந்த எண்ணெயை வாங்கி உபயோகிக்க முன் வந்திருக்கிறார்கள். அங்கத்தினர் சொன்ன யோசனை பிறகு யோசிக்கப்படும்.

திரு. கா. வேழவேந்தன் : துணைத் தலைவரவர்களே, செங்கற்பட்டு மாவட்டத்தில் பல பகுதிகளில் இந்த சூரியகாந்தி விதைகளை இலவசமாகக் கொடுத்து வேண்டிய வசதிகள் செய்து தரப்பட்டிருக்கிறது. மாவட்ட அளவில் ஒரு அதிகாரி அதற்கு இருக்கிறார். வட்ட அளவில் அப்படிப்பட்ட ஒரு அதிகாரியை நியமித்து அந்த விதைகளை ஒழுங்காகப் பயிரிடச் செய்வதற்கும், அப்படி அறுவடை செய்யப்படுகிற விதைகளைக் கொள்முதல் செய்வதற்கும் உரிய முறையில் இந்தத் திட்டம் விரிவுபடுத்தப்படுமா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, இப்படிப் பட்ட பணிகள் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் இன்றைய தினம் நடைபெற்று வருகின்றது. நான் முதலில் குறிப்பிட்டது போல், விதை, உரம் போன்றவற்றை வாங்குவதற்காக ரூ. 300 மானியம்—இலவசமாக அந்த உழவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. மேலும் நல்ல விதைகளை அளிப்பதற்கும், அரசாங்கம் முயற்சி எடுத்து வருகிறது. இந்த ஆண்டு இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் ஏறத்தாழ, 80,000 மெட்ரிக் டன் எண்ணெ உற்பத்தி செய்ய வாய்ப்பு இருக்கிறது.

திரு. ஆர். பொன்னப்ப நாடார் : தலைவரவர்களே, இதை மார்க்கெட் செய்வதில் பல கஷ்டங்கள் இருப்பதாக விவசாயிகள் சொல்கிறார்கள். மார்க்கெட்டிங் சம்பந்தப்பட்ட வரையில் இந்த அரசாங்கம் என்ன செய்திருக்கிறது?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : உற்பத்திச் செய்யப் படும் விதைகள் விவசாய இலாகா மூலமாக வாங்குவதற்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருக்கிறது.

திரு. ஜே. ஜேம்ஸ் : தலைவரவர்களே, சூரியகாந்தி விதையிலிருந்து எடுக்கப்படும் எண்ணெ, தேங்காய் எண்ணெயை விட, நல்லெண்ணெயை விட, கடலெண்ணெயை விட, விலையில் குறைவாக இருக்குமா, கூடுதலாக இருக்குமா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தற்சமயம் புதிதாக இருக்கிற காரணத்தால் கொஞ்சம் விவசாயிகளுக்குப் பயன்படும் வகையில் கொஞ்சம் அதிகமாக விலைக்கு விற்கப்பட்டு வருகிறது.

1973 மார்ச் 12]

திரு. சோ. அழகர்சாமி : தலைவரவர்களே, இந்த ரூ. 300 மானியம் அளிப்பதாகச் சொன்னார்களே, அது எந்த அடிப் படையில் கொடுக்கப்படுகிறது. ஒரு மாவட்டத்தில் ஒரு குறிப் பிடப்பட்ட விவசாயிகளுக்குத்தான் கொடுக்கப்படுகிறதா அல்லது எல்லோருக்கும் கொடுக்கப்படுகிறதா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : விவசாயம் செய்ய முன் வருகிற எல்லா விவசாயிகளுக்கும் எந்த விதமான வித்தியாசமும் இல்லாமல் வழங்கப்படுகிறது. கிராமங்களில் இருக்கின்ற விவசாயிகளுக்கு முதலில் சொன்னது போல் ரூ. 300-க்கு விதை, உரம், பூச்சி மருந்துகள் வழங்கப்படுகிறது.

THIRU K. S. KOTHANDARAMIAH : Sir, Sun-flower grows very well in Hosur and Denkanikottah taluks on account of the climate and fertility of the soil. Besides, the oil-content and size of seeds, above all the loveliness of the flower is very great. So, may I know from the Hon. Minister whether he will give more facilities and subsidy to cultivate it on a large-scale?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தலைவரவர்களே, இப்போது தான் புதிதாகத் துவக்கப்பட்டு வருகிறது. அந்தத் திட்டத்தை எல்லாப் பகுதிகளுக்கும் விஸ்தரிக்க இப்போது முயற்சி எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. தனியாக எந்த ஒரு பகுதிக்கும் தனிச்சலுகை கொடுக்க வழிவகை இல்லை.

திரு. வை. பாலசுந்தரம் : துணைத் தலைவரவர்களே, இந்தச் சூரியகாந்தி எண்ணெ மனிதனுடைய கொழுப்புச் சத்தை எடுத்து விடுகிறது என்று சொல்லப்படுகிறதே அது உண்மையா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : குறைப்பது இந்தக் காலத்தில் நல்லது தான். அப்படிப்பட்ட கொழுப்புச் சத்தைக் குறைக்கவேண்டியது அவசியம் தான். அது அதற்குப் பயன் படுமானால் அது பாராட்டுதற்குரியது.

மாண்புமிகு திரு. க. அன்பழகன் : ரத்த நாளங்களின் போக்கு வரத்தில் கொழுப்பு கலந்து விடுவதால் அது இருதயத்திற்குப் பலகீனத்தை ஏற்படுத்துகிறது. அப்படிப்பட்டவர்களுக்கு இந்த சூரியகாந்தி எண்ணெ மிகவும் ஏற்றது.

[1973 மார்ச் 12

திரு. த. சோனையா : தலைவரவர்களே, இந்த சூரியகாந்தி எண்ணை சிரங்கு போன்ற அரிப்பு எடுக்கிற நோய்களைப் போக்கு வதற்கு உதவியாக இருக்கிறது என்று சொல்லப்படுகிறதே, அதை அரசு அறியுமா ?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தகவல் இல்லை.

திருமதி ஜோதி வெங்கடாசலம் : துணைத் தலைவரவர்களே, இப்போது 'ஸஃபோலா ஆயில்' என்று ஒருவகை எண்ணெய்

மு.ப. 9–30 கடைகளில் விற்பனைச் செய்யப்படுகிறது. அந்த எண்ணெயும், இந்த சூரியகாந்திப் புஷ்பத்திலிருந்து எடுக்கும் எண்ணெயும் ஒன்று என்று அறிய விரும்புகிறேன்.

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : துணைத் தலைவரவர்களே, அவர்கள் குறிப்பிட்டதுவும் இதுவும் ஒன்றுதான்.

திரு. எம். தேவராசன் : அமைச்சரவர்கள் இந்தத் திட்டம் எல்லா மாவட்டங்களிலும் செயல்படுவதாக அறிவித்தார்கள். நீலகிரி மாவட்டத்தில் செயல்படுவதாக எனக்குத் தெரியவில்லை. எனவே, அங்கும் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறதா என்று அறிய விரும்புகிறேன்.

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : நீலகிரி மாவட்டத்தில் இந்தத் திட்டம் செயல்படவில்லை.

திரு. நா. வீராசாமி : தலைவரவர்களே, இந்த சூரியகாந்தி செடி பயிரிடுவதால், ஒரு ஏக்கர் நிலத்தில் எவ்வளவு லாபம் கிடைக்கிறது? அதை விவசாயிகளுக்கு அறிவித்தால் அவர்கள் சூரியகாந்திச் செடியை ஏராளமாக பயிரிட முன்வருவார்கள். ஆகவே, இந்த சூரியகாந்திச் செடி பற்றி நல்லமுறையில் விளம்பரம் செய்யப்படுமா ?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : ஏற்கெனவே இதற்கு வேண்டிய விளம்பரங்கள் செய்யப்படுகின்றன. இப்போது ஒரு ஏக்கர் நிலத்திற்கு ஆயிரம் ரூபாய் வருமானம் கிடைக்கும் என்று கணக்கிட்டிருக்கிறார்கள். எப்படியும் 800 ரூபாய்க்கு குறையாது.

திரு. எஸ். வடிவேல் : சூரியகாந்தி பூ தஞ்சை மாவட்டத்தில் எத்தனை ஏக்கர் நிலத்தில் பயிரிடப்படுகிறது?

1973 மார்ச் 12]

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : அதுபற்றி விபரம் இல்லை. தனிக்கேள்வி போட்டால் விளக்கம் அளிக்கப்படும்.

திரு. பி. பொன் சொக்கலிங்கம் : சூரியகாந்தி பயிரிடுவதற்கு ஒரு ஏக்கருக்கு 300 ரூபாய் உதவித்தொகை அளிக்கப்படுவதாகச் சொன்னார்கள். மண்வள பரிசோதனை செய்து, எந்த எந்த இடங்களில் சூரியகாந்தி பயிர் செய்யலாம் என்பதை அறிவிக்க உத்தரவு பிறப்பிக்கப்படுமா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : தமிழ்நாட்டைப் பொறுத்தவரையில் எல்லா மாவட்டங்களிலும் மண் பரிசோதனை நடைபெறுகிறது. எந்தெந்த நிலங்கள் எவை எவை பயிர் செய்வதற்கு ஏற்றவை என்பதை ஆங்காங்கே இருக்கின்ற பணிக் குழுவினர் அறிவிக்கின்றனர். குறிப்பாக எந்த இடத்தில் செய்ய வேண்டுமென்று சொன்னால் அதைக் கவனிக்கலாம்.

திரு. பி. பொன்சொக்கலிங்கம் : சிதம்பரம் வட்டத்தில் இரண்டு போக சாகுபடி செய்கின்ற நஞ்சை நிலங்களில் சூரிய காந்தி பயிர்செய்ய விவசாயிகள் தயாராக இருக்கிறார்கள். இப்போது அந்த நிலங்களில் உளுந்து பயிர் செய்கிறார்கள். அந்த நிலங்களில் சூரியகாந்திப் பயிர் செய்வதற்கு அரசாங்கம் ஏற்ற உதவிகளைச் செய்து கொடுக்குமா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : சிதம்பரம் வட்டமும் தமிழ்நாட்டில் தான் இருக்கிறது. ஆகவே, அந்தப் பகுதியிலும் இந்தத் திட்டத்தை அரசாங்கம் செயல்படுத்த தயாராக இருக்கிறது.

வாய்மையே வெல்லும் TRUTH ALONE TRIUMPHS

மாயூரத்திற்கு விதைப்பண்ணை

* 338 **வினா—திரு. என். கிட்டப்பா:** மாண்புமிகு வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் தயவு செய்து கீழ்க்கண்ட வினாவுக்கு விடையளிப்பாரா—

மாயூரத்தில் புதிய ரக நெல் உற்பத்திக்கான விதை உற்பத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம் ஒன்றினை அமைத்திடும் செயற்குறிப்பு ஏதேனும் அரசிடம் உள்ளதா?

மாண்புமிகு திரு. அ. பெ. தர்மலிங்கம் : அம்மாதிரியான திட்டம் ஏதும் அரசின் பரிசிலனையில் இல்லை.